Index	of	Cla	aim	S
	t tiviti			П

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/516,851

Examiner

BOCKMANN ET AL.

Art Unit

Brent T. O'Hern

1794

V	Rejected
1	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α

Restricted

Interference

0 Objected

								ı		
Cla	ion					2040				
Claim Date										
_	Original	2	12/7/07							
Final	럞	8	2/0							
ίΞ	jį	7.7	12/							
	_									ŀ
	1	V	٧							
	2	J	v							\neg
	2 3 4 5 6	7 7 7 7 7	÷	-	_			-	-	
	7	1		-			_	-		Н
	4	l V	v	_		_	_			Н
	5	<u> </u>	<u>v</u>	_	_	_	_			
	6	V	٧							
	7	1	٧							
	8									
	9 10									
	10		\vdash		\vdash	_				
	11	 	\vdash		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash
	12	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	\vdash
	12		├		-	├-	-	-		
	13		<u> </u>	-	\vdash	 	-	-		\vdash
	14	ļ	ļ		<u> </u>	<u> </u>	Ľ		L.,	
	11 12 13 14 15 16 17	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>				
	16							L		
	17]								
	18 19		Γ							
	19	<u> </u>	\vdash			_				
	20		-		-		-			
	21		-	-	-	-	-			-
	21 22 23 24 25 26 27 28 29			-		-	\vdash			
	22	├		-	-				-	
ļ	23	├-	_	_	<u> </u>			<u> </u>	_	
L	24	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	
	25	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	
L	26			_					_	
	27	l.		l						
	28									
	29		\vdash	_		Г				
	30	-	\vdash	-	\vdash	-	1	_	\vdash	Н
	30 31	\vdash		\vdash	\vdash	-		-		Н
<u> </u>	32	├	\vdash	⊢		-	-	-	\vdash	Н
 	32 33 34	-	-	-		-			\vdash	Н
	33	 _	<u> </u>	-	-	<u> </u>		 	_	Ш
ļ	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	35 36	\perp	_			oxdot	<u> </u>	L_		Ш
<u></u>	36	L	L	匚	_	_	L			
	37		L					L		
	38	T		Γ		Ι_	Π			
	38 39	T	Г	Г		<u> </u>		t		П
 	40	 	 	 	-		 	 		Н
<u> </u>	41	 	-	\vdash	\vdash		 			
		-		 -	\vdash	 	-	-		-
	42	⊬	 	 	├—	 		├		
<u> </u>	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	44				_	_	<u> </u>			
L	45			L	L	_	L			<u>. </u>
	46		L	L		L	L			
[47		Γ	Γ			Γ	<u> </u>	Ī	
	48	П	Г	Г	Г	_		Γ		
	49	 	\vdash	\vdash		 	 	 	_	Н
-	50	-	-	-	1	-	 		-	\vdash
	1 30	<u> </u>	ـــــا	L	ı	<u></u>	<u> </u>	L	l	

Cla	im	Date								
	_]	Ī								
<u> </u>	Original									
Final	-g									
	Õ									
				\vdash	_			\dashv	_	
	51			\sqcup						
	52				L_l					L
	53									
	54				_	_	\vdash	\neg		-
	55	-	_	\vdash	_			-	-	\vdash
	56			H						-
									-	_
	57						Ш			
	58									
	59									
	60									
	61		_			_				-
	62		-	-		<u> </u>	H	H		-
ļ	02			<u> </u>	_	_	H	-		⊢
	63	L		L_		L_				L
	64					L				L
	65									l
	66					_				<u> </u>
	67			\vdash	-	<u> </u>	-	-	-	
				<u> </u>	—		-	-	-	⊢
ļ	68					 			<u> </u>	
L	69							_		_
	70									
	71		_							
	72			_	_	 			\vdash	\vdash
<u> </u>	72 73	-			-				1	\vdash
 	74			<u> </u>	 		-	-	-	-
	74	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	-
L	75									_
L	76	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	77							_	_	Γ
 -	78			\Box		Γ-			_	Γ
	78 79	-	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	13		\vdash	-			├-	├	-	\vdash
<u> </u>	80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _
L	81	L			<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>	_	乚
	82							١		٦
	83									Γ
	84			T			<u> </u>		_	T
 	85	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	_	
<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	-	\vdash
ļ	86	L	<u> </u>	├—		 	 	<u> </u>	-	<u> </u>
<u> </u>	87	<u> </u>	_	L_		_	<u> </u>	<u> </u>		L
L	88			L			L	L	L	L
	89			_	_	1				
	90				Г					Г
	91	\vdash	\vdash	\vdash	┰	\vdash	\vdash	\vdash	T	Г
 	92	\vdash				-	-		\vdash	-
				-	<u> </u>	-	\vdash	_	-	-
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
<u></u>	94			L				_		L
	95	_		Γ		1	1		1	Γ
<u> </u>	96	_	\vdash	Г			Г		I —	Г
 	97	-		 	 	-	 		-	1
	98	-		 	-			\vdash	 	-
<u> </u>		 	 	<u> </u>	-		 —	-	<u> </u>	-
<u> </u>	99			<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
I	100	1	l	1	1	ŀ	1		l	ı

Cla	Date									
æ	Original									
Final	rig									
	0									
	101									
	102									\neg
	101 102 103									\neg
	104		_							_
	105						_			\neg
	106	_	_	_		_				
	107						_	_		\neg
	108	-	_				_		_	\neg
	108 109	\vdash		\vdash		_		_		\dashv
	110	\vdash								
	111		_				_			
	111 112 113									
	113				_	\vdash	М			
	114	\vdash					 			\neg
	114	-	_	<u> </u>			\vdash	<u> </u>	H	\neg
-	116	_					-	\vdash		
	117	_	_	_				-		
	118	\vdash	<u> </u>	 				\vdash	-	
	119	-					-			
	120			┈		_	-			\dashv
<u> </u>	120 121 122 123			一			-		-	\vdash
	122	-	_		-		-		 	
	123	-		┢			-		-	\vdash
	124	-	-	 			-	-	 - -	\vdash
	125	-	-	⊢	-			-	-	\vdash
 	125 126 127	_	-				-	-		
	127			-		-	-	-	-	
 	128		 	├─			-		-	
	128 129 130	 —		-	-	-	-			
 	130	\vdash	\vdash	╁			-	-		\vdash
├	131		-	├			-	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	131	-		┢			-	-	-	\vdash
	133	├	-	-		-	-	\vdash		\vdash
	134	├	-	-	-	-	-	-	-	\vdash
	135	┢	\vdash	-	-	-	-	┢	 —	
	134 135 136		\vdash	┢		-	\vdash	\vdash		Н
	137	\vdash	\vdash	┢	 	-	\vdash	┢	t -	Н
	137 138	┢	-	\vdash		-	-	╁╌	┢	Н
	139	┢	-	\vdash	-	 	-	H	\vdash	Н
<u> </u>	140	\vdash		\vdash	-	-	 	Η-	-	\vdash
	141	 		\vdash	┢	 	\vdash	-	├	\vdash
	142	-		-		 	 	 	 	Н
	143	 	-	-		-	-		1-	Н
<u> </u>	144	-	-			-	-	-	1-	\vdash
 -	145	 —	-	-	-	-	-	-	-	\vdash
	145	 	-	-			\vdash	-	-	\vdash
	147	 	-	 			-	-	-	\vdash
		1-				\vdash	-	├-	1	-
	148			-		 	-	-	-	\vdash
		-	├—	-		 	-	-		
L	150		<u> </u>		<u> </u>			1	<u> </u>	لــــا